

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 硅肥生产技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

硅肥生产技术

关键词: **硅肥** **肥料** **废物综合利用** **生产工艺**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院福建物质结构研究所

成果摘要:

农作物施用氮磷钾肥可提高单位产量。而要进一步增产,就要靠硅肥。目前,日本已有75%,韩国及台湾等地也有50%-60%的农田施用硅肥。由于硅肥呈微碱性,又富含农作物所需的易吸收的硅素,故对南方“富铝脱硅”的酸性红黄土壤有良好的改良作用。该项目研究的硅肥是利用工业废水、废渣,经一定的化学处理加工后制成,其有效硅含量达25%-30%。因此,不仅成本低,而且能大大减少环境污染,产生较大的经济效益和社会效益。该技术已经工厂扩大试验,并已申请专利。合作方式: 面议。

成果完成人:

[完整信息](#)

推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [城市污水SBR法处理工程](#) 04-23
- [大生活用海水进入城市污水系...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水...](#) 04-23
- [城市污水处理厂二级出水消毒...](#) 04-23
- [气浮滤池用于城市污水深度处...](#) 04-23

Google提供的广告

行业资讯

- 尾渣综合利用技术改造
- 中水回用于循环水系统的研究...
- 重油污水及油渣处理处理工艺...
- 5000吨/年精细橡胶粉
- 粉煤灰综合利用开发
- 土壤改良保水增效剂开发生产
- 特种聚醚多元醇
- 5万亩人工生态育苇综合技术开发
- 畜禽粪便育蛆养殖技术
- 年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

成果交流

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号